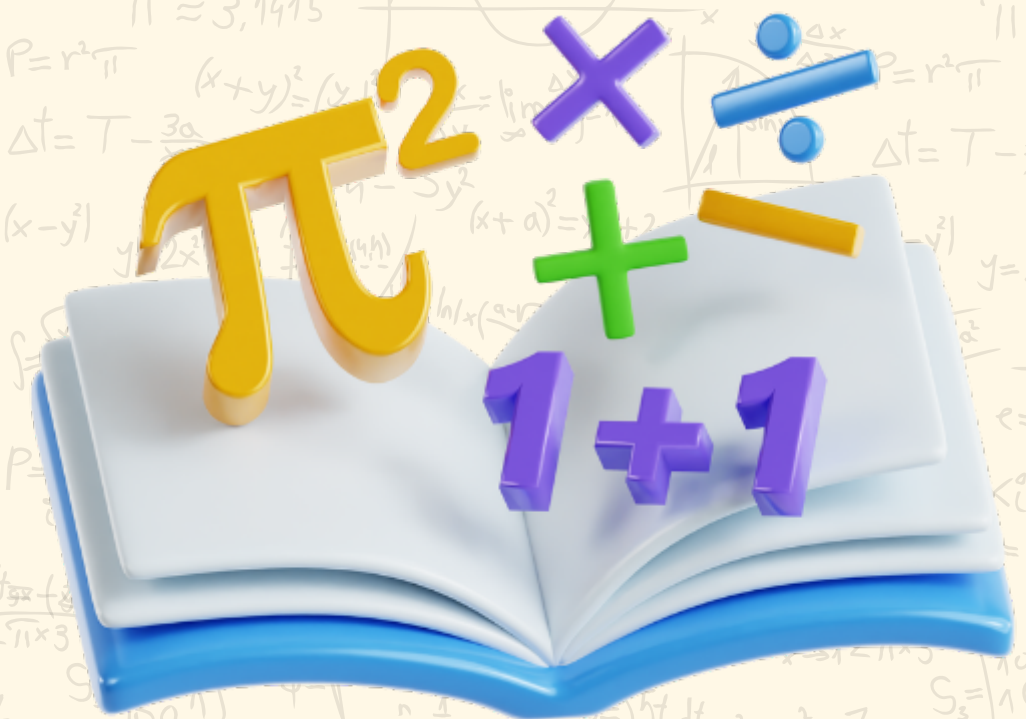


سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد



0564003374

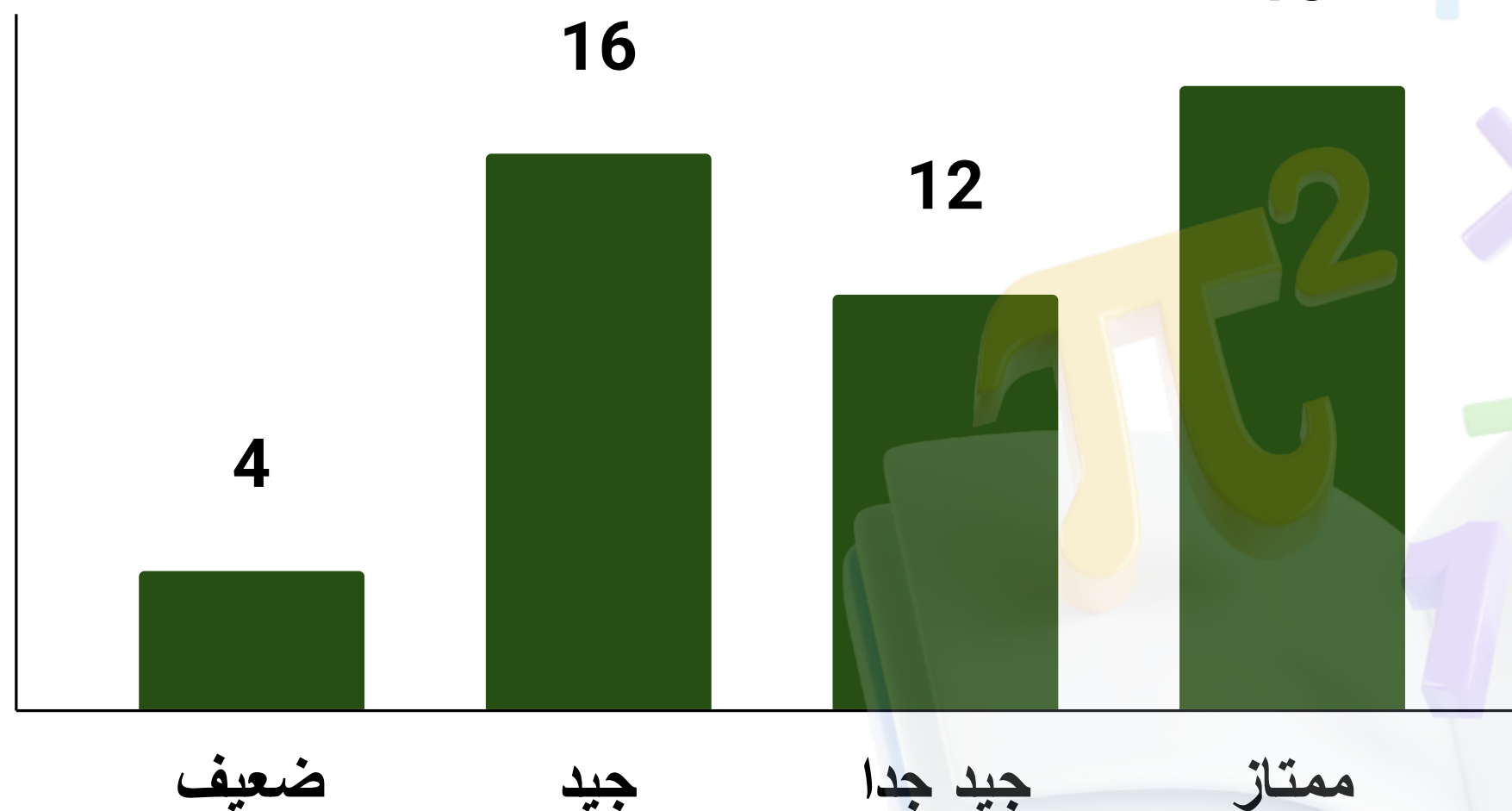
الملف المائة وأربعة
وخمسون
{غير محلول}

سؤال 1

ما نسبة الحاصلين

على جيد جدا أو أكثر:

عدد الطلاب



ب ٥٠%

أ ٤٠%

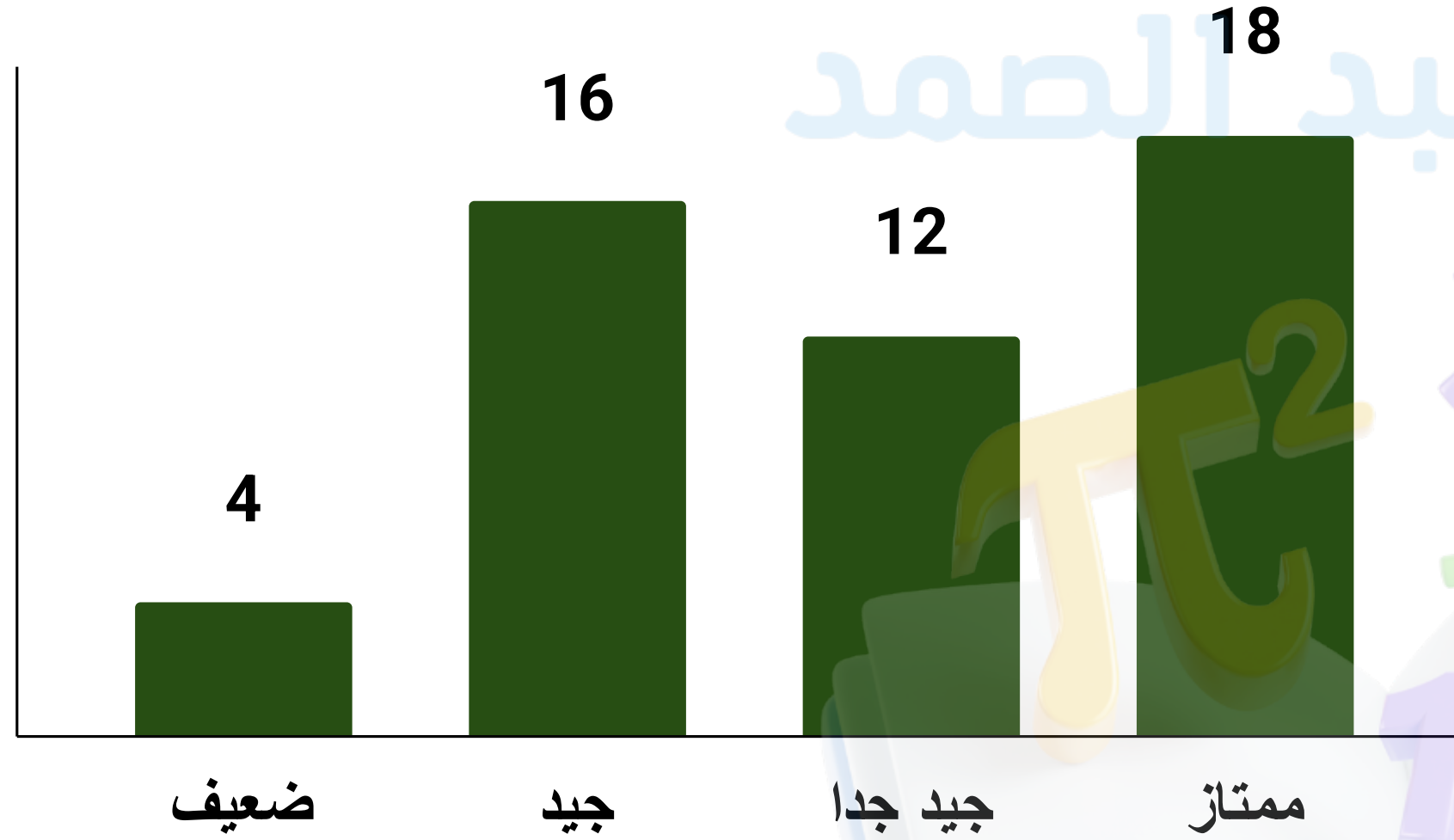
د ٧٠%

ج ٦٠%

0564003374

ما متوسط عدد الطلاب

عدد الطلاب



أ ١١

ب ١١,٥

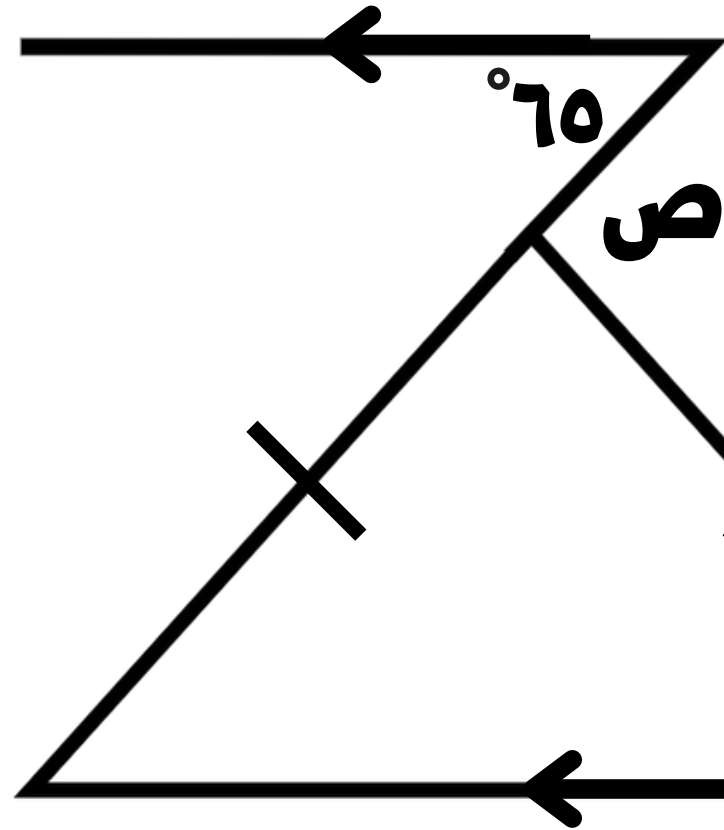
ج ١٢

د ١٢,٥

0564003374

سؤال 3

أوجد قيمة ص



أ ٥٠

ب ٦٥

ج ١٣٠

د ١٥٥

0564003374

سؤال 4

السؤال التالي يتعلق بالشكل أدناه:

تم اجراء دراسته على طلاب كليتي العلوم والآداب

وحساب دخل كل طالب منهم،

ما مجموع الطلاب في كليتي العلوم والآداب

الذين أجريت عليهم الدراسة؟

عدد الطلاب		
كلية الآداب	كلية العلوم	المبلغ
١٢	١٥	أقل من ١٠٠٠ ريال
٤٠	٣٠	١٠٠٠ ريال لأقل من ١٥٠٠
٣٠	٢٥	١٥٠٠ ريال لأقل من ٢٠٠٠
١٠	١٨	٢٠٠٠ ريال لأقل من ٢٥٠٠
٨	١٢	٣٠٠٠ ريال لأقل من ٣٥٠٠

أ ١٠٠

ب ١٥٠

ج ٢٠٠

د ٢٥٠

0564003374

إذا كان $3^s + 2^v = 25$ ، $\frac{s}{v} = 1$ ،

أوجد قيمة $s + v$

أ ٥

ب ١٠

ج ١٥

د ٢٠

0564003374

سؤال 6

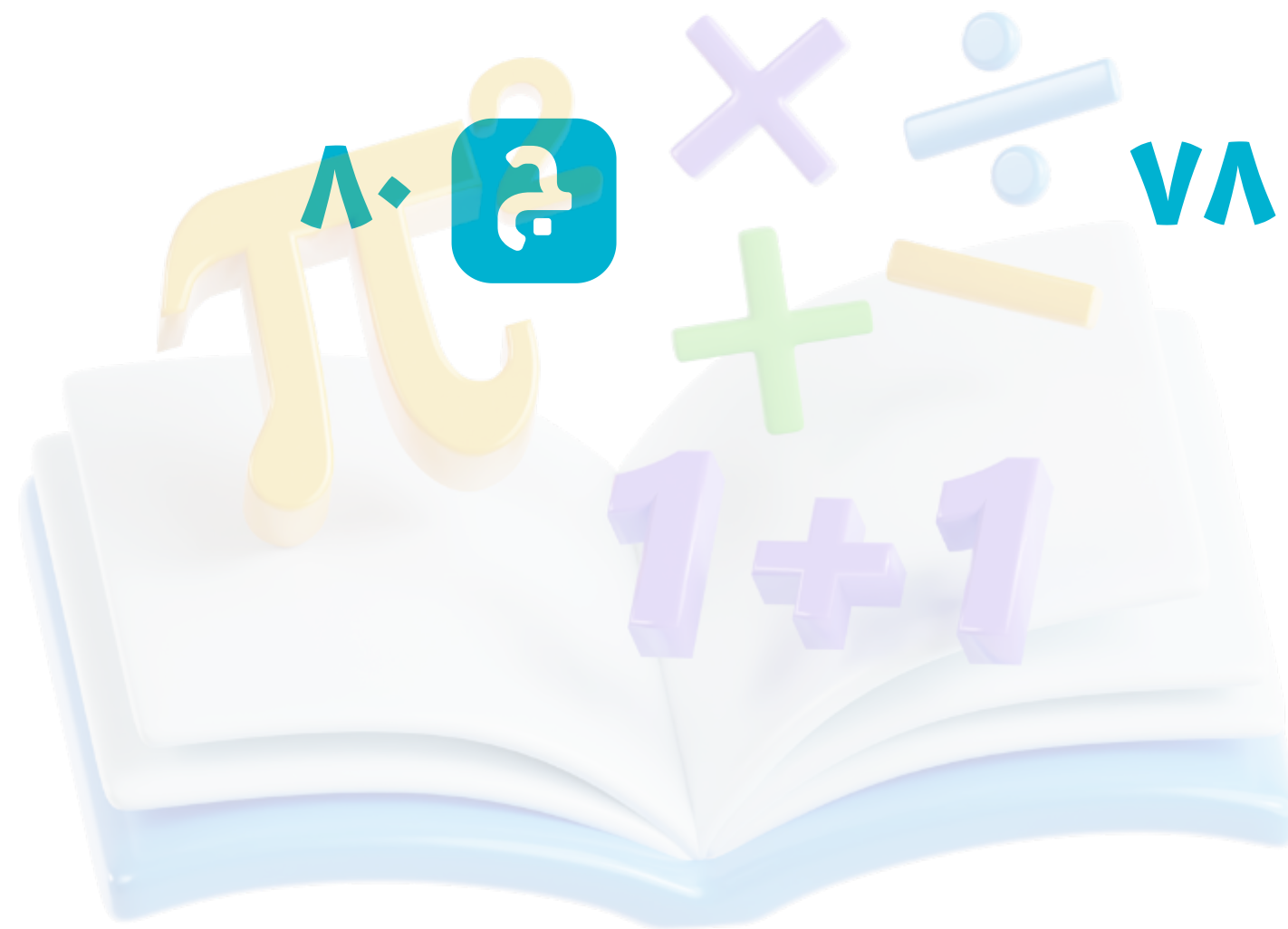
عددان صحيحان مجموعهما ٧٢ والعدد الأكبر ٧٦ ،
ما الفرق بين العددين؟

أ ٧٢

ب ٧٨

ج ٨٠

د ٨٤



0564003374

طابعة تطبع ٥٠٠ ورقة في ثانيّتين وطابعة أخرى
تطبع ٧٠ ورقة في ٥ ثواني أوجد ما تطبعه الطابعتين
معا في ٧ ثواني؟

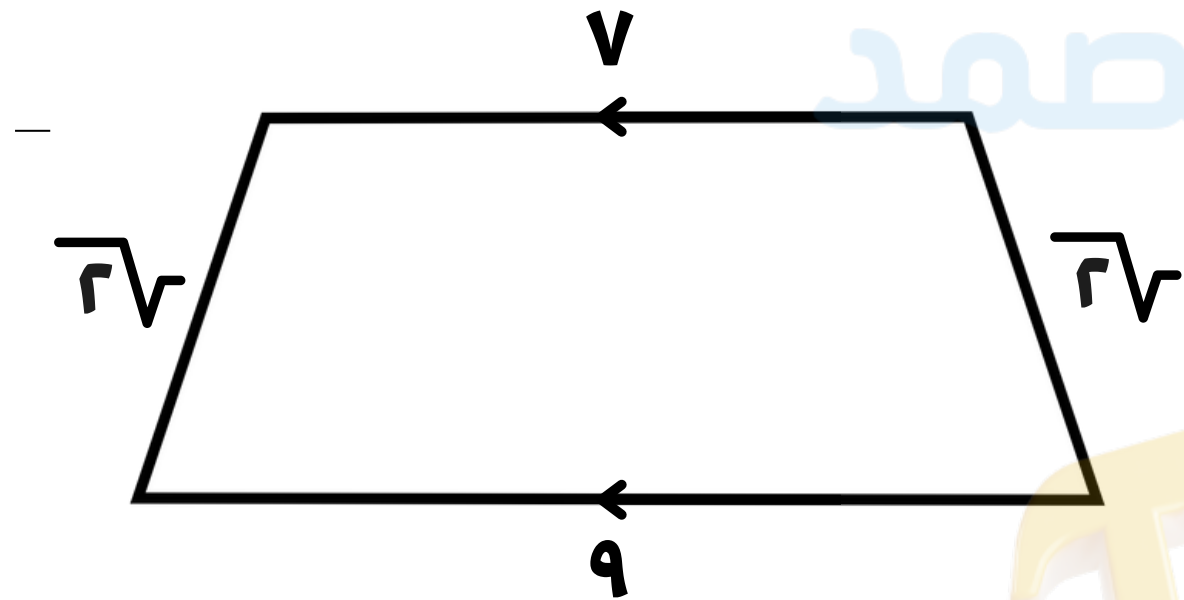
أ ٢٦٤

ب ١٨٤٨ ج ١٨٨٤

د ٣٩٠٠

0564003374

احسب مساحة الشكل كاملا



أ ٤

ب ٨

ج ١٦

د ٣٢

0564003374

قارن بين:

إبراهيم عبد الصمد

- القيمة الأولى: $\sqrt[3]{4}$ - القيمة الثانية: $\sqrt[12]{16}$ 

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374

٨٠ بلاطة مربعة متطابقة، محيط البلاطة = ١ متر

ما مساحة البلاط الكلي بالمتر المربع؟

د ٥٠

ج ٢٥

ب ١٠

أ ٥

0564003374

أوجد الحد التالي:

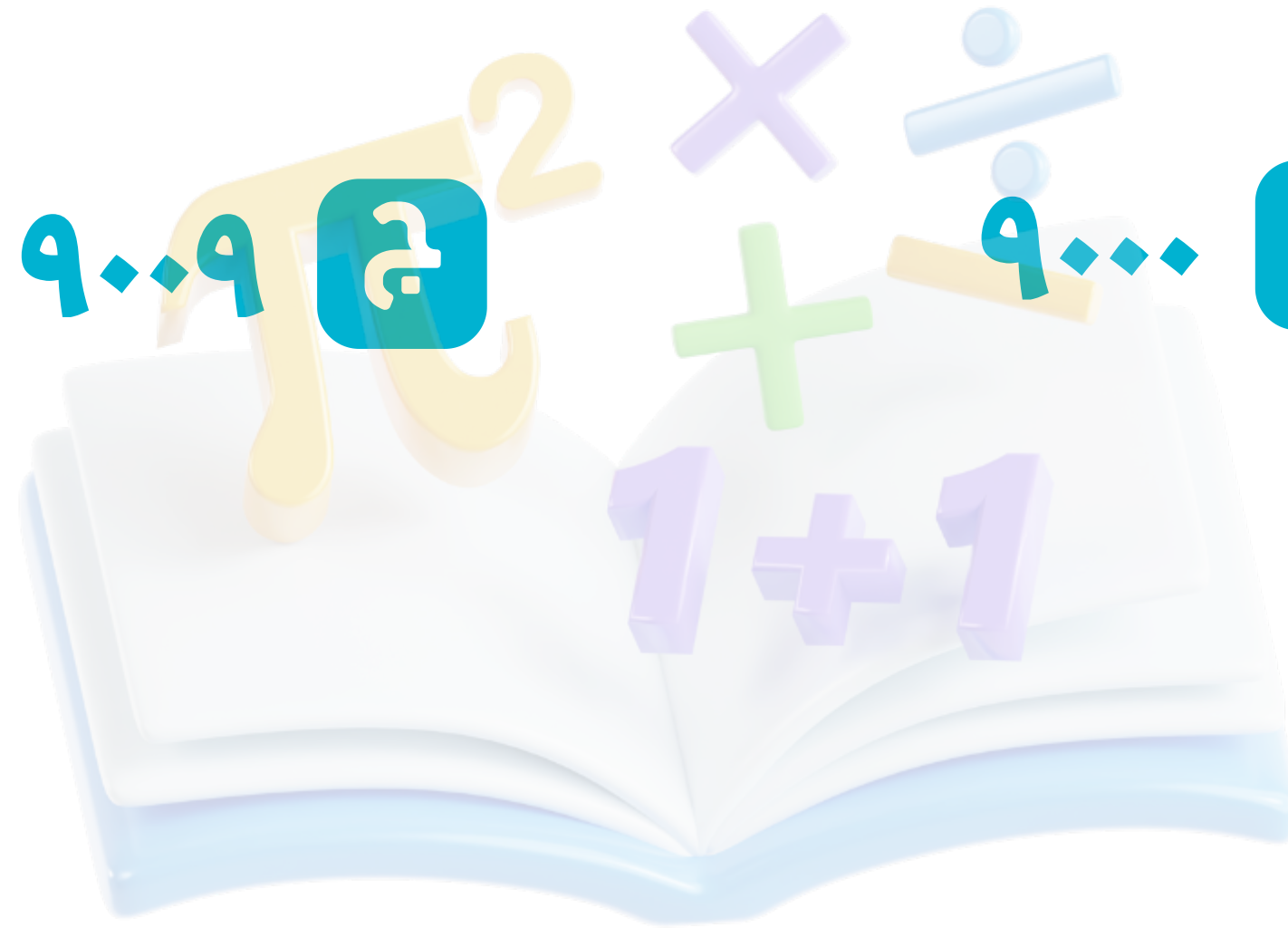
١١٢، ٣٣٤، ٥٥٦، ٧٧٨،

أ ٩٩٠

ب ٩٠٠

ج ٩٠٠٩

د ٩٩١٠



0564003374

قطار سدس مقاعدة فارغة وبعد نزول ٣٠٠ راكب
أصبح ثلث مقاعدة فارغة، كم عدد مقاعد القطار؟

أ ٦٠٠

ب ١٢٠٠

ج ١٨٠٠

د ٢٤٠٠

0564003374

أي الشركات تزداد ٢١٥ كل عام؟

العام				
١٤٤٥	١٤٤٤	١٤٤٣	١٤٤٢	الشركة
٢٦٦٠	٢٤٤٥	٢١٣٠	١٩١٥	الأولى
٢٧٧٥	٢٥٣٥	٢٣٢٠	٢١٠٥	الثانية
٢٨١٠	٢٥٩٥	٢٣٨٠	٢١٦٥	الثالثة
٢٨٨٠	٢٦٦٥	٢٤٥٠	٢٢٢٥	الرابعة

ب الثانية

أ الأولى

د الرابعة

ج الثالثة

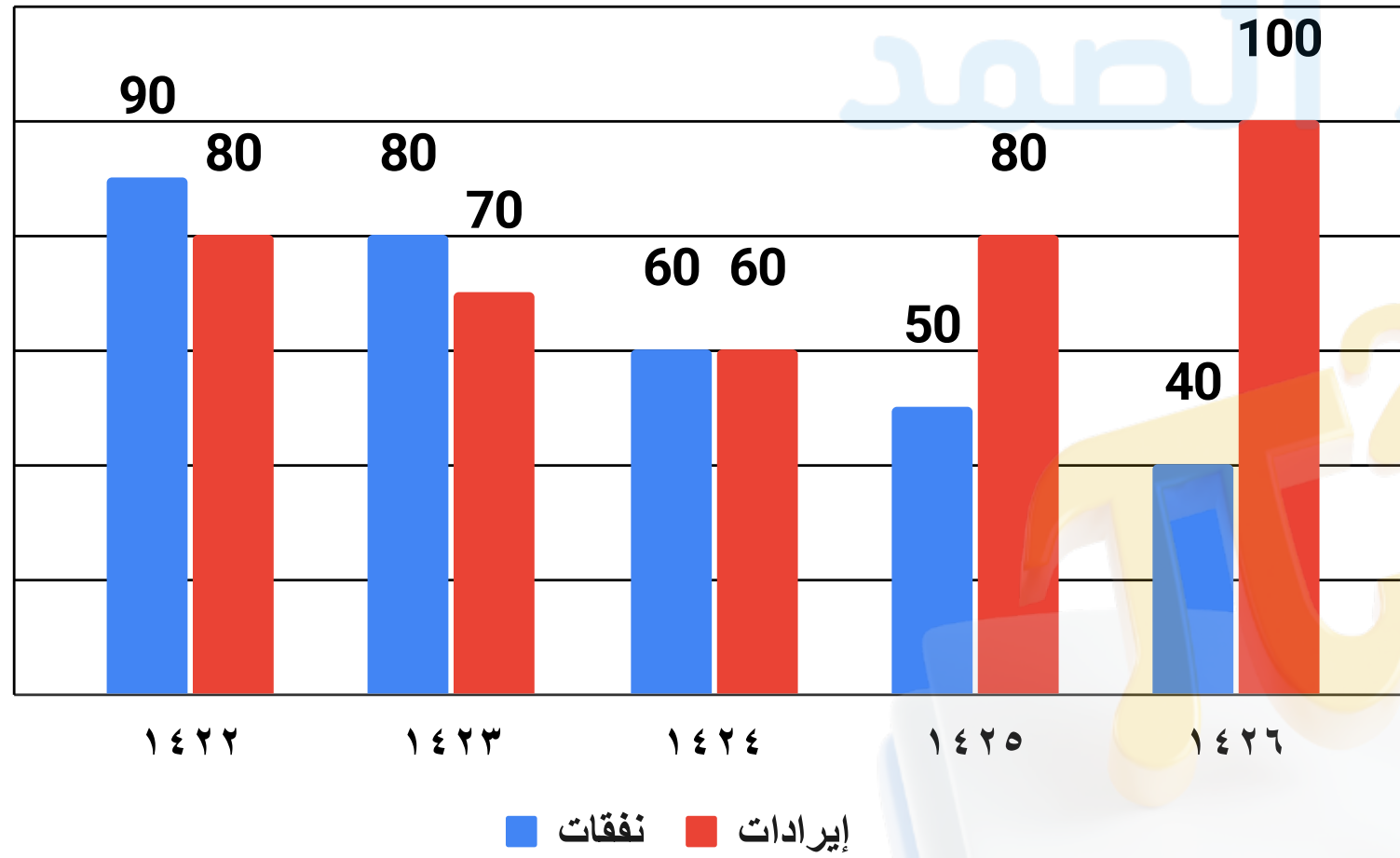
0564003374

ما القيم الممكنة

للإيرادات والنفقات على

الترتيب عام ١٤٢٧ إذا استمر

اداء الشركة بنفس الوتير؟



أ ٣٥,١١٥

ب ٣٥,١٠٠

ج ٣٠,٩٥

د ٤٥,٨٥

0564003374

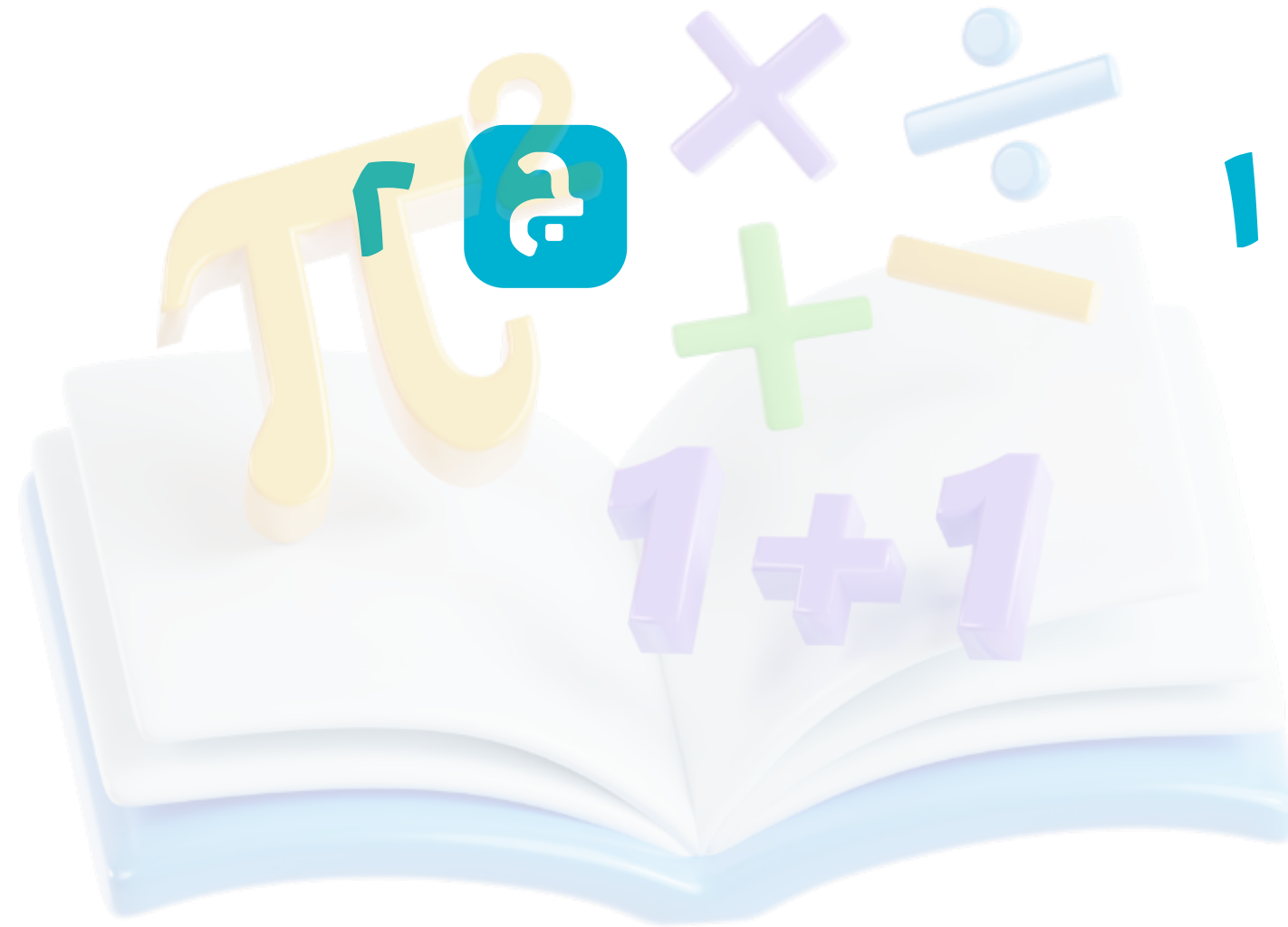
ما باقي قسمة $10^3 + 10^3 + 10^3 + 10^3$ علي ٤

د ٣

ج ٢

ب ١

أ ٠



0564003374

إذا كان $8^{س+١} + 8^{س} = 72$

إبراهيم عبد الصمد

قارن بين:

- القيمة الثانية : ١

- القيمة الأولى : س



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374

سؤال 17

السعرات الحرارية ل ١٠٠ جرام من الخبز يساوي السعرات

الحرارية في ٨ جرام من التمر، كم وزن تمر به سعران حرارية في

نصف كيلو خبز؟

٦٠

د

٥٠

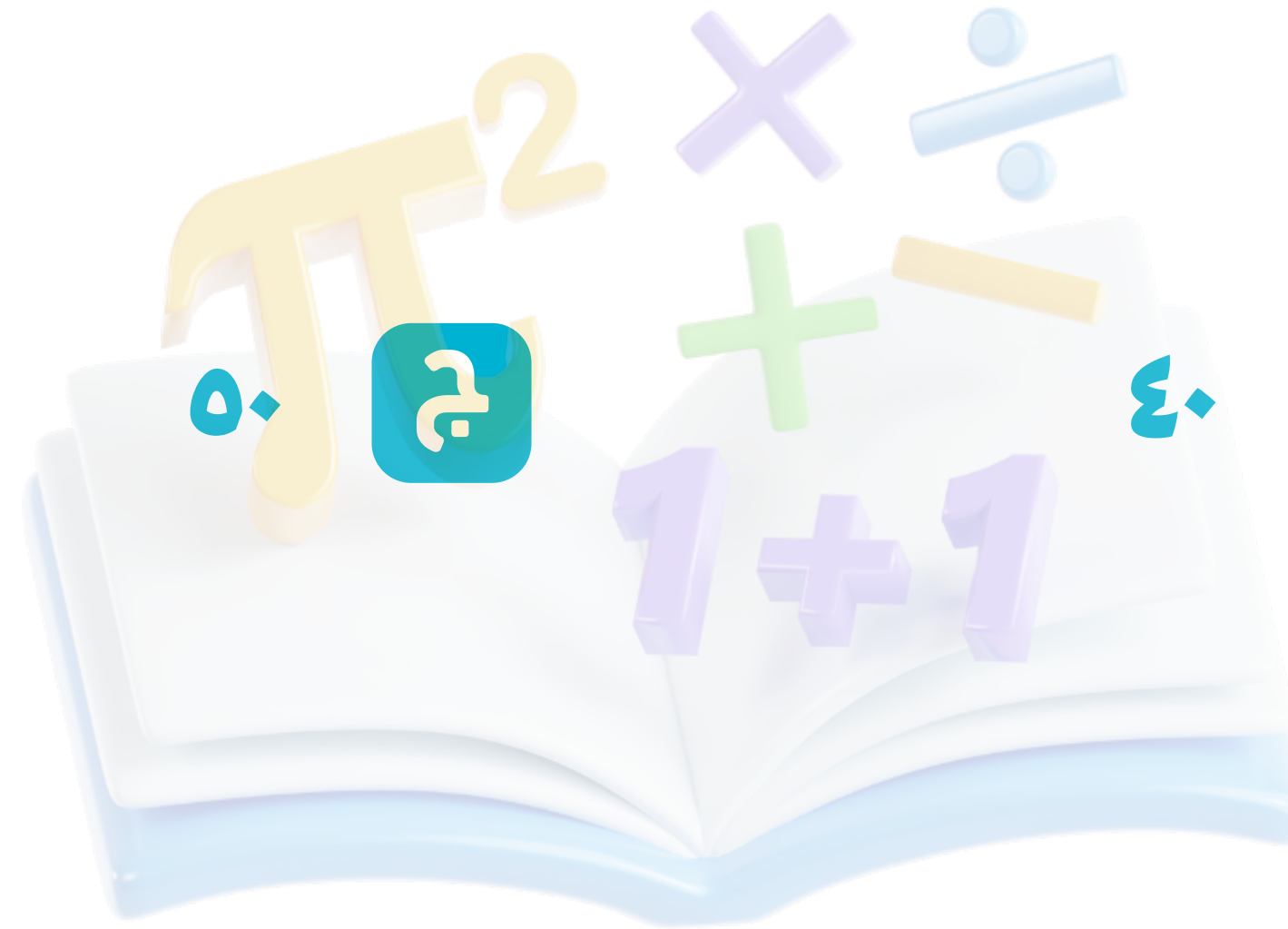
ج

٤٠

ب

٣٠

أ



0564003374

إذا كان س ل^٣ > ، س ل < ٠

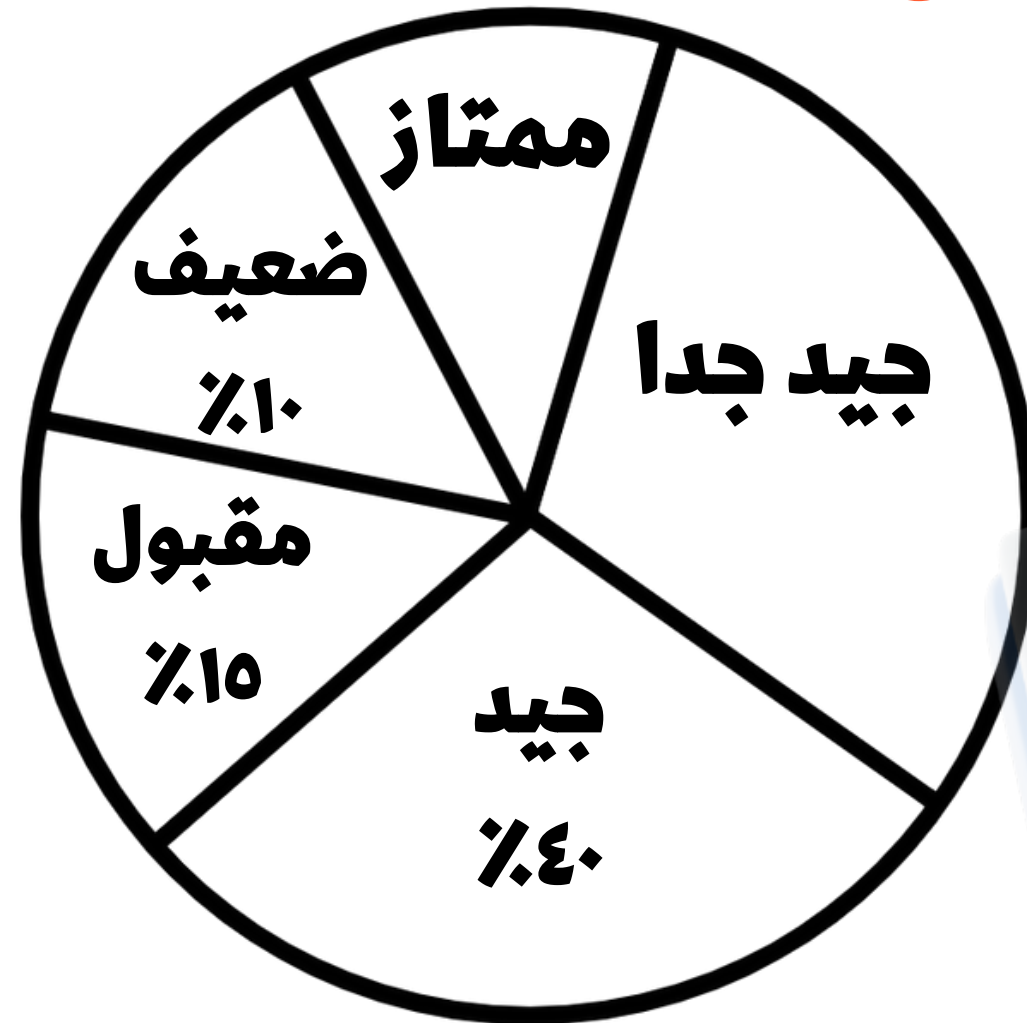
أى الآتي صحيح؟

- أ س < ٠ ، ل < ٠ ب س < ٠ ، ل > ٠ ج س > ٠ ، ل > ٠ د س > ٠ ، ل < ٠

0564003374

إذا كان عدد الطلاب = ٤٠٠

ما عدد الطلاب الحاصلين على تقدير جيد فأقل؟



أ ١٦٠

ب ٢٠٠

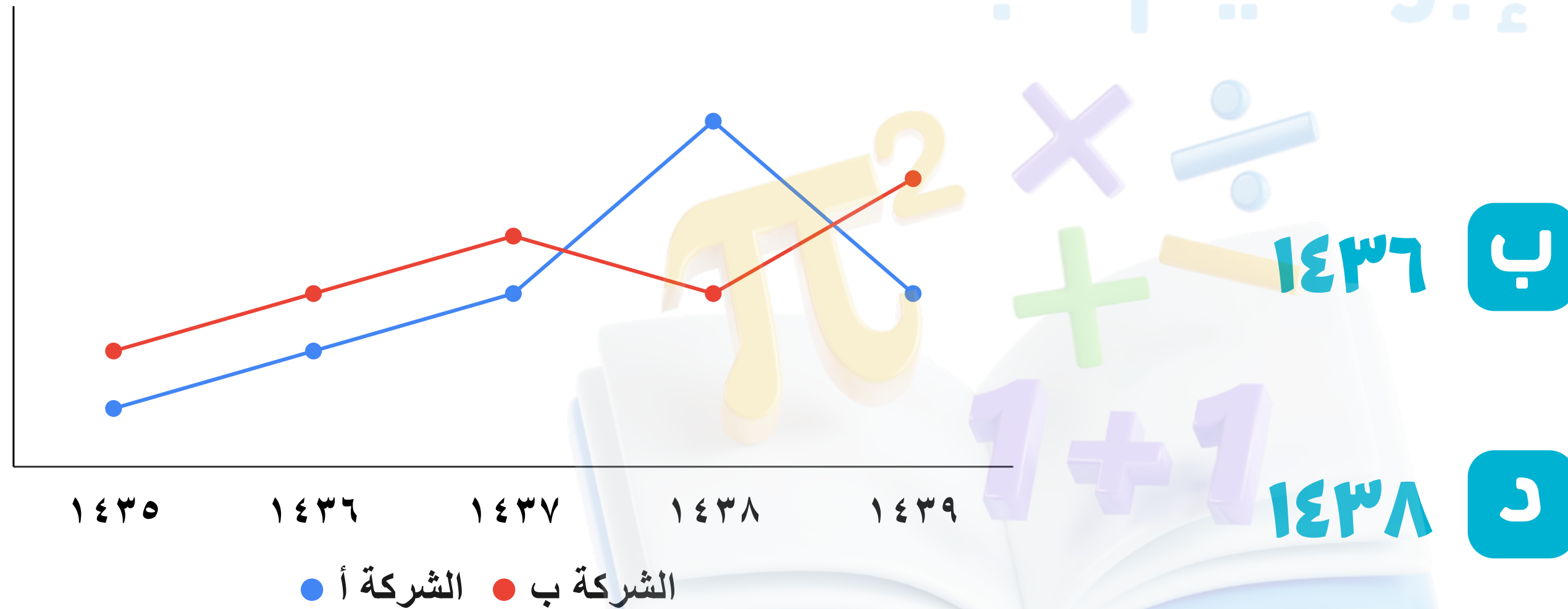
ج ٢٤٠

د ٢٦٠

0564003374

ما العام الوحيد الذي زادت فيه الشركة أ

عن الشركة ب؟



أ ١٤٣٥

ب ١٤٣٦

ج ١٤٣٧

د ١٤٣٨

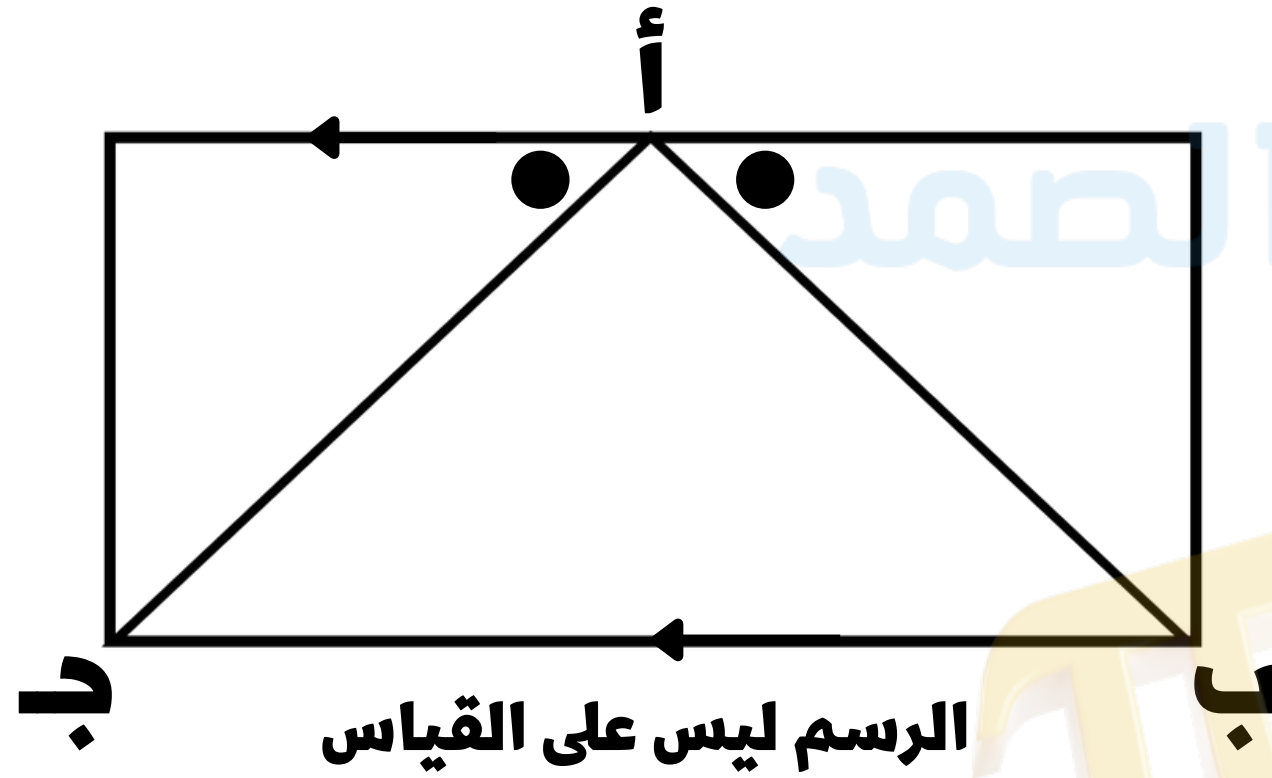
0564003374

سؤال 21

قارن بين:

- القيمة الأولى : أب

- القيمة الثانية : أج



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

احسب قيمة $\left(\frac{1}{\frac{3}{2}}\right) \times \left(\frac{1}{5}\right) \times 5 \times 4$

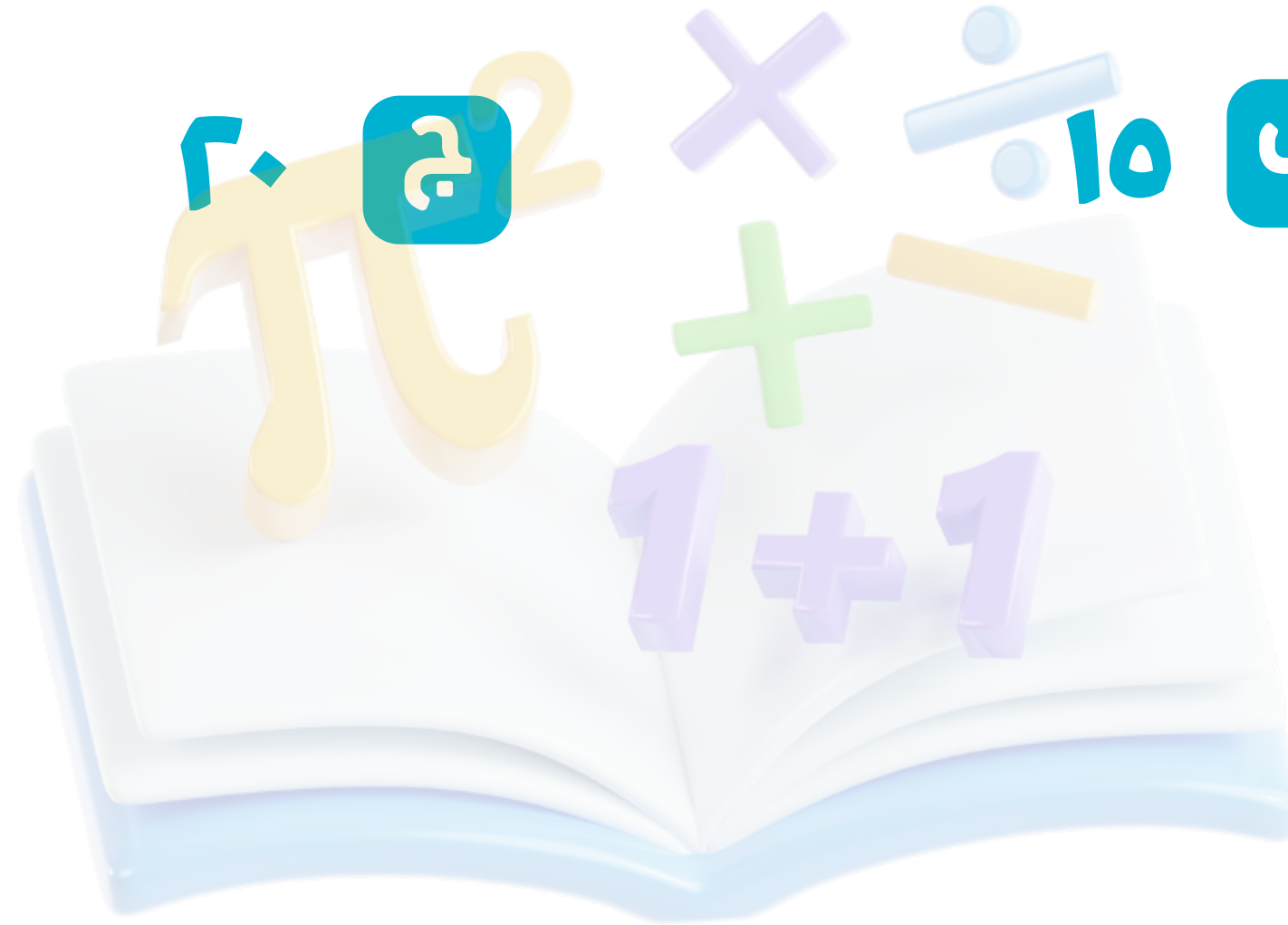
إبراهيم عبد الصمد

أ ١٠

ب ١٥

ج ٢٠

د $\frac{5}{2}$



0564003374

إذا كان $\frac{1}{\sqrt[3]{x}} = 3$ ، أوجد قيمة s

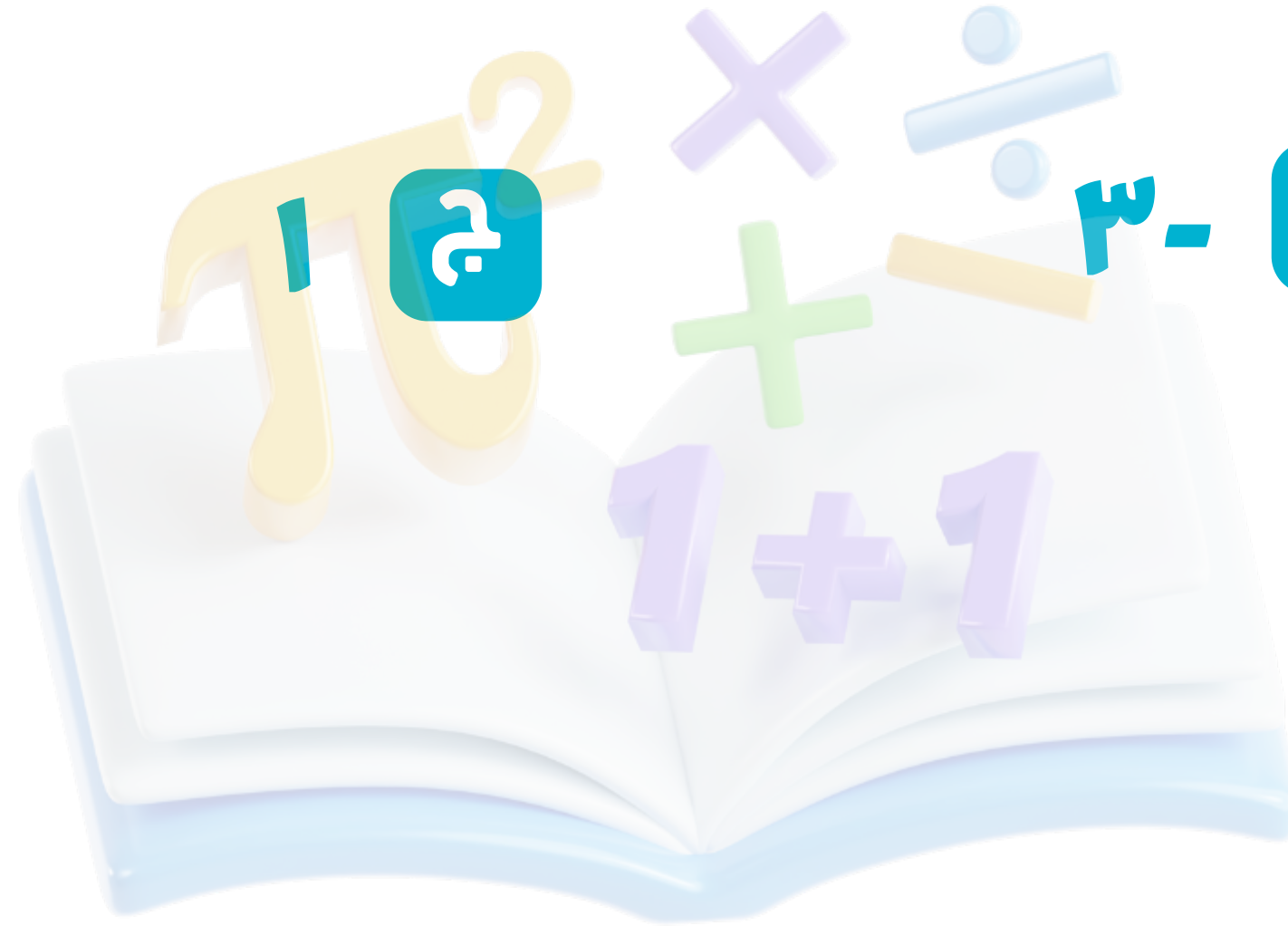
إبراهيم عبد الصمد

أ 3

ب -3

ج 1

د ± 3



0564003374

$$VV + VV + VV + VV + VV$$

- القيمة الأولى :

- القيمة الثانية : VV

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

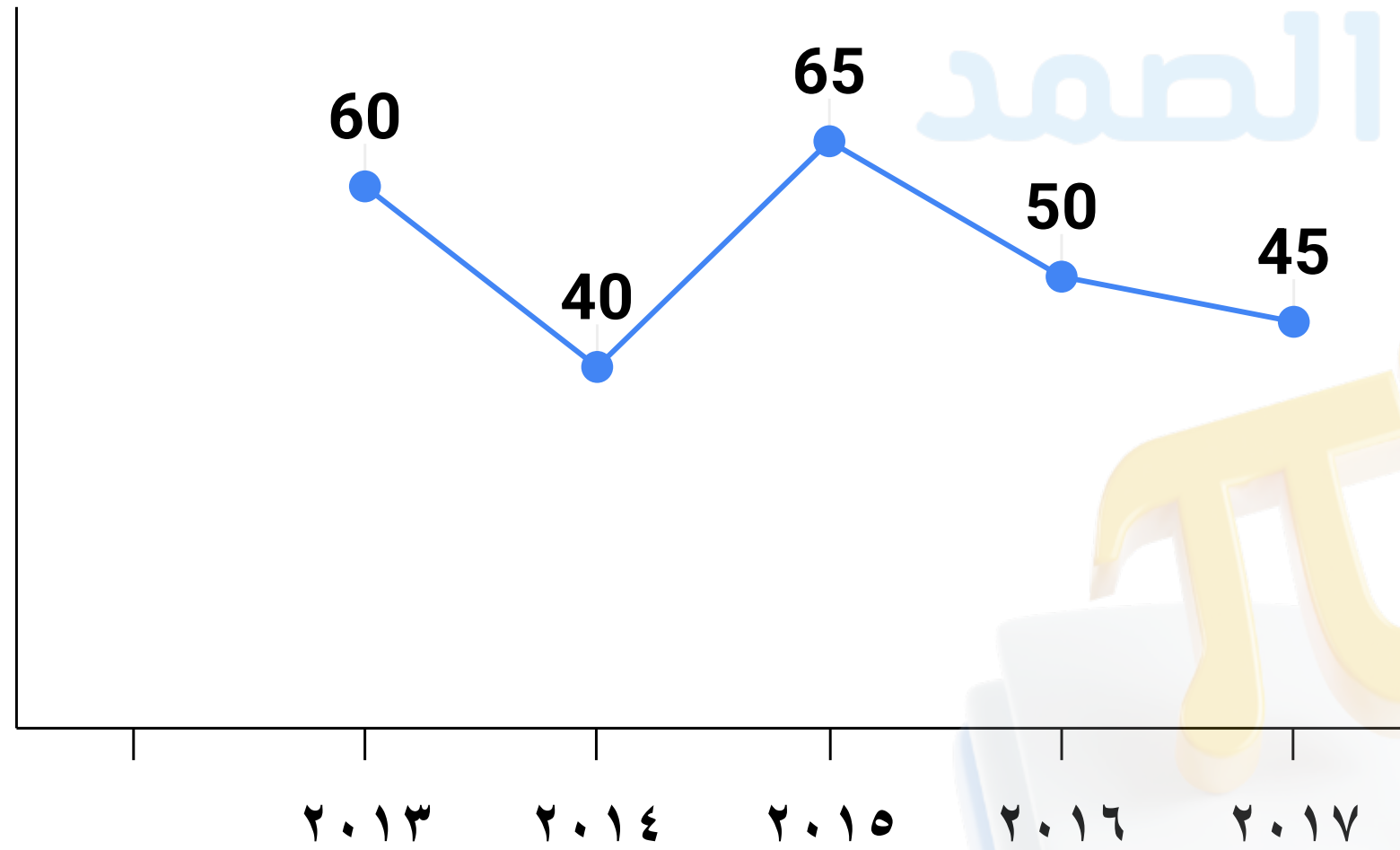
د المعطيات غير كافية

الرسم البياني التالي يبين

أعداد الأطفال في الروضة في خمس

سنوات ، ما هو أكبر عدد من الأطفال

في الروضة على مدار الخمس سنوات؟



أ ٦٠

ب ٦٥

ج ٧٠

د ٧٥